



حكومة فلسطين

دائرة الزراعة ومصائد الاسماك

الاحاديث الزراعية المذاعة على المزارعين خلال شهر نيسان سنة ١٩٣٩

(ما عدا الاحاديث المنشورة في الملحق الزراعي)

ترقيد الدجاج لتفقيس الصيصان

ترقيد الدجاج لتفقيس الصيصان

أسعد الله مساءكم . وبعد أظن أنكم توافقونني على ان رؤية دجاجة تحوطها صغارها لمن أجل المناظر واروعها في المزرعة . وكلنا يعجب لعناية الدجاجة بصغارها واخلاصها لهم ومبادرتها الى تدريبهم على الاكل واستعدادها للدفاع عنهم وحمايتهم من الاخطار . وبعد تفقيس الصيصان تحت دجاجة رقادة من أبسط الامور واهونها لا سيما اذا سرنا في ذلك على بعض القواعد الاساسية . وانه ليسرني في هذه الليلة أن أحدثكم عن هذه القواعد حتى تمسحوا عليها مستقبلا

القرقة : — اعلموا ان الدجاج الرقاد لا يعطى كله نتائج واحدة . فالدجاجة الجيدة هي التي تكون كبيرة الحجم غزيرة الريش لا سيما حول الفخذين والبطن خاملة الطبع هادئة الحركة وديعة غير عصبية . حاذروا من ترقيد دجاجة في رجلها جرب لثلا ينتقل هذا الجرب الى صغارها . وتأكدوا قبل ترقيد الدجاجة من انها تحن الى الرقود وهذا أمر من السهل عليكم معرفته فالقرقة تفرق في الغالب وينكمش بطنها وتنضم عظام حوضها وينشف مخرجها . ومتى اهتديتم الى القرقة الموافقة انتقوا مكانا موافقا لرقودها . وادققوا الاماكن ما كان جيد التهوية هادئا ومظلمة وارضه ترابية . ولا يغربن عن بالكم انه ينبغي لكم فصل القرقة عن بقية الطيور

الغش : — يرفع صندوق البرتقال الكبير بشقيه لترقيد دجاجتين . ضعوا هذا الصندوق على جانبه ثم سمروا واجهته من الناحية السفلية بلوح ارتفاعه عشرة سنتمترات لتمنعوا راحة الغش عن مكانه . وانثروا فوق كل شقة ستارا من الخيش الخفيف حتى لا تفلت الدجاجة منه ولا تتعرض للنور الشديد . ثم انزعوا قعر الصندوق وركبوا مكانه شبكة من السلك الرفيع فانها تمنع تدويد الغش وتسبب اتصاله بالارض فتزيد رطوبته وهي ضرورية . ثم افتحوا في كل شقة فتحة اساعها خمسة سنتمترات لتحسين التهوية . وركبوا على كل فتحة شبكة سلكية لثلا تأخذ الفيران والجردان وغيرها في اقلاق راحة الدجاجة . ثم ادهنوا الصندوق بالكربولينيوم والكاز أو بالكاز وزيت الماكنات المستعمل بنسبة متساوية فصيح

خشبه منيعا على الديدان فلا تحره . ثم اتركوه يحف قبل ترقيد الدجاجة . ولا تباشروا
بتهيئة العش فيه الا بعد جفافه تماما

تهيئة العش : — افرشوا فوق الارضية المشبكة رماد حطب بعلو سنتيمتر واحد . ثم
افرشوا فوق الرماد ترابا بعلو ٥ سنتيمترات وميلوه قليلا نحو الوسط جاعلين هيئته على
شكل صحن مجوف قليلا لا كثيرا . أما التراب فليكن طبيعيا ناعما جديدا نظيفا لا حجارة فيه
ولا مسامير ولا زبل . وافرشوا فوق هذا التراب طبقة من التبن بعلو سنتيمترين مراعين في
الوقت نفسه تجويف العش واملأوا بالتبن أيضا زوايا الصندوق كيلا يتدحرج البيض من
العش . وهكذا ترون ان العش يتكون من ثلاث طبقات الطبقة الاولى من رماد الحطب
وارتفاعها سنتيمتر واحد . والثانية من التراب النظيف وارتفاعها خمسة سنتيمترات . والثالثة
من التبن وارتفاعها سنتيمترين

بيض التفقيس : — يعتبر في الدرجة الثالثة من الاهمية بعد الدجاجة والعش . ويحسن
بكم أن تتذكروا دائما ان قيمة فراخكم تتوقف كثيرا على جودة البيض الذي تفقسونه .
بناء عليه اعتنوا في انتقاء البيض ولا تدخروا جهدا في الحصول على أجوده حتى ولو كلفكم
أكثر . ولا تأخروا عن ابتاعه من مربى دجاج معتمد لان الزيادة التي تحمّلونها لا تضيع
سدى بل تعود عليكم بالنفع

لبيض التفقيس صفات منظورة وغير منظورة . فالمنظورة هي جودة حجمه وحسن شكله
ونظافته وجدرته وسلامته وصلابة قشره . وإذا كان البيض رقيق القشرة كثير المسام تشقق
في الاغلب وتكسر لدى مناولته ونقف بصورة لا تعد طبيعية بالنسبة الى البيض الذي قشرته
سليمة وطبيعية . ثم ان البيضة المكسورة لا تنقف ومتى انهرقت فوق غيرها غطت مسامها
وجعلتها غير قابلة للتفقيس

أما الصفات غير المنظورة فهي التي يرثها الصيصان عن والديهم وهي العافية والانتاج
والخصب . ولن تستطيعوا تمييزها الا بعد معرفة صفات الطيور التي باضتها . وهذه الصفات
تعد ذات أهمية فائقة . فعليكم أن تفتبها اليها عند مشرى البيض . ولا تنسوا ان البيض يجب

أن يكون جديدا (ليس اعتق من عشرة أيام) ومحفوظا في علب كرتون أو سلال نظيفة خالية من الروائح الكريهة والزيوت والملوثات الأخرى وموضوعا في مكان هوائي بارد واقرب الى الرطوبة منه الى الجفاف . وفضلا عن ذلك لا تناولوا البيض الا بعناية فائقة وبأصابع نظيفة . وبناء عليه اغسلوا ايديكم دائما قبل مسه

الحضانة : — الآن وقد علمتم ما يلزمكم عن الدجاجة والعش والبيض والمكان فليبحث في ترقيد الدجاجة والعناية بها طيلة الواحد والعشرين يوما التي تقضيها في حضانة البيض (واما حضانة بيض البط والحش فتستغرق ٢٨ يوما وبيض الاوز من ٣٣ يوما الى ٣٥ يوما) . اتركوا القرقة في المكان الذي تبيض فيه (وهو المكان الذي ترى فيه عادة) مدة يوم أو يومين قبل نقلها الى عشا لثلا تهجر البيض بعد قعودها عليه بضعة أيام . ولا تنقلوا الدجاجة الى عشا الا بعد الغروب . وتحسن بكم عند ترقيدها أن تجربوها على بيض كاذب أو بيض رخيص مدة ثلاثة أو أربعة أيام حتى تستقر في حضانتها فمتى استقرت انزعوا البيض الكاذب أو الرخيص من تحت جناحيها ودسوا مكانه البيض الذي تبتغون تفقيسه

النظافة الصحية : — ينبغي تطهير الدجاج الرقاد من آفات الحشرات قبل ترقيده . وخير ما تفعلونه في هذا الصدد هو تعفير جسم الدجاجة لا سيما ما كان تحت جناحيها بالصوديوم فلورايد تعفيرا جيدا حتى يلمصق العفار يجلدها . وأمامكم طريقة أخرى هي أن تعطوا طرف ريشة في محلول سلفات النيكوتين وتمسحوها تحت جناحي الدجاجة وبين ريش صدرها ورأسها وذنبها

عدد البيض : — أما عدد البيض الذي يوضع تحت الدجاجة فيتوقف على حجم الدجاجة وكذلك على حجم البيض ذاته . بيد ان الحكمة تقضى دائما ان يكون البيض أقرب الى القلة منه الى الكثرة . فالدجاجة المتوسطة من نوع رود ايلاند الاحمر أو من نوع ساسيكس تحتضن من ١٥ الى ١٧ بيضة بكل راحة . والدجاجة البلدية تحتضن من ١١ الى ١٣ بيضة

العلف : — ان القمح هو خير ما يعلف للدجاجة الحاضنة ابان رقودها لان المخلوطة واللحم والخضار تسبب لها اسهالا فيتسرخ البيض تحتها . فاذا أصيبت بالاسهال توجب عليكم

أن تنظفوا البيض وتستبدلوا تبين العش بتبن جديد . ولا يفوتكم أن تضعوا الحشادة والماء النقي في متناول الدجاجة على الدوام . وأن تضعوا صندوقا فيه تراب ناشف وناعم لتتمرغ فيه عند خروجها من العش لتأكل وتريض . وعليكم ان تطلقوا القرقة من عشا مرة في اليوم في ساعة معينة مدة ٥—١٠ دقائق في الاسبوع الاول ونحو ١٠—١٥ دقيقة في الاسبوع الاخير . وفي هذه المدة يترتب عليكم ان تطلقوا لها حرية الاكل والشرب والسلم كما تشاء . أما اذا كان الجو شديد البرودة وقت خروج الدجاجة من عشا فلا بد لكم من تغطية البيض خوفا من البرد ومحافضة على حرارته

وأخيرا أود أن أنبهكم الى ضرورة اجتناب كل ما من شأنه ان يقلق الدجاجات الراقدة . لا تركوا الكلاب أو الجرذان أو الحيوانات الاخرى تزعمجها ولا تزعمجوها انتم بلا لزوم . ومتى انتهى زمن الحضانة أزيلوا القشور وكذلك البيض الذي لم ينقف . لا تحاولوا مطلقا معاونة الصيصان على الخروج من قشورها لانها ان لم تكن قادرة بنفسها على ذلك فلن يرجى منها أن تصبح طورا مربجة في المستقبل

أرجو ان تكونوا قد انتبهتم الى حديثي واستفدتم من القواعد التي شرحتها لكم . وانا واثق من أنكم اذا سعيتم الى تطبيق هذه القواعد ضمنتم الحصول على فراخ جيدة . أما موضوع علف الصيصان والعناية بها فموعدنا به حديث آخر . والسلام عليكم